



# MASTER LEDtube EM/ Mains

MAS LEDtube 1500mm SO 20W 840 T8

Řada MASTER LEDtube společnosti Philips integruje LED světelný zdroj do tělesa tradičních zářivek. Jedinečný design této řady vytváří dokonale jednotný vizuální vzhled, který je blízký vzhledu klasické lineární zářivky. Ideální, finančně dostupná volba pro vylepšení světleného efektu a životnosti celé soustavy. Řada MASTER LEDtube společnosti Philips integruje LED světelný zdroj do tělesa tradičních zářivek. Jedinečný design této řady vytváří dokonale jednotný vizuální vzhled, který je blízký vzhledu klasické lineární zářivky. Ideální, finančně dostupná volba pro vylepšení světleného efektu a životnosti celé soustavy.

## Údaje o produktu

### • General Information

Patice	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Hlavní způsob použití	Industrial
Jmenovitá životnost (jmen.)	50000 h
B50L70	50000

### • Light Technical

Beam Angle (Nom)	150 °
Světelný tok (jmen.) (nom.)	2000 lm
Jmenovitý vyzařovací úhel	160 °
Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Konzistence barev	<6
Index barevného podání (jmen.)	83
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %

### • Operating and Electrical

Vstupní frekvence	50-60 Hz
Power (Rated) (Nom)	20 W
Doba spuštění (max.)	0.5 s
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	instant full light
Účinnost (min.)	0.9
Voltage (Nom)	220-240 V

### • Temperature

Okolní teplota (max.)	45 °C
Okolní teplota (min.)	-20 °C
Teplota skladování (max.)	65 °C
Teplota skladování (min.)	-40 °C
Maximální teplota (jmen.)	50 °C

### • Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

### • Mechanical and Housing

Délka výrobku	1500 mm
---------------	---------

### • Approval and Application

Výrobek šetřící energii	Yes
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	No
Štítek energetické účinnosti (EEL)	A+
Značky schválení	CE marking RoHS compliance KEMA Keur certificate
Energy Consumption kWh/1000 h	20 kWh

### • Product Data

Úplný kód výrobku	871829173451200
-------------------	-----------------

# PHILIPS

## MASTER LEDtube EM/Mains

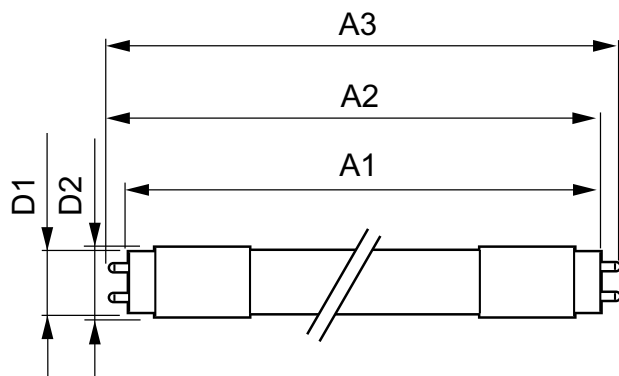
Objednávací název produktu MAS LEDtube 1500mm SO 20W 840 T8  
EAN/UPC – výrobek 8718291734512  
Objednávací kód 73451200  
Číslování – počet v balení 1

Číslování – balení v krabici 10  
Materiál č. (12NC) 929000287602  
Celková hmotnost (kus) 0.450 kg

### Varování a bezpečnost

• -

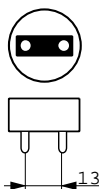
### Rozměrové výkresy



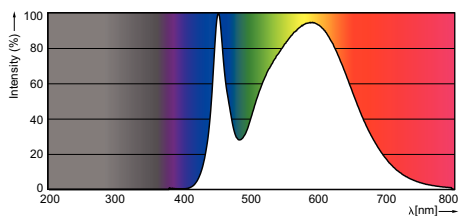
MASTER LEDtube HF, VLE, VALUE HF

### LEDtube VLE 1500mm 20W/840 T8 C

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm SO 20W 840 T8	25.68 mm	28 mm	1500.0 mm	1507.1 mm	1514.2 mm



### Fotometrické údaje



© 2016 Philips Lighting Holding B.V.  
Všechna práva vyhrazena

Změna specifikací bez upozornění. Ochranné známky jsou vlastnictvím Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) nebo jejich příslušných majitelů.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2016, Červen 10  
Změna údajů vyhrazena